



Trabalhos Científicos

Título: Desenvolvimento De Sistema Informatizado Para O Atendimento De Pacientes Diabéticos Pediátricos Utilizando O Telessaúde Brasil No Rn (telepediatria Rn)

Autores: ARRAIS RF (UFRN); LIMA J (UFRN); PAIVA JC (UFRN); VALENTIM RAM (UFRN)

Resumo: O diabetes tipo 1, doença emergente com crescente prevalência e necessidades específicas e complexas, representa um grande desafio para o SUS. Como os centros terciários geralmente estão instalados em capitais e cidades maiores, uma boa parte dos pacientes não tem acesso ou tem que se deslocar por distâncias consideráveis para conseguir um bom atendimento. Neste contexto, o Programa Nacional de Telessaúde (Telessaúde Brasil Redes) vem promovendo a interligação dos centros secundários e cidades com redes de alta velocidade com Hospitais Universitários apoiando a Atenção Primária. Dada a complexidade do atendimento multiprofissional aos pacientes portadores de DM tipo 1, foi desenvolvido um sistema agregado ao Telessaúde RN, permitindo o atendimento por profissionais médicos previamente capacitados, oferecendo, com suporte remoto de um centro universitário, cuidados estruturados dentro de normas atualizadas que possibilitam um atendimento compartilhado. Assim o paciente pode ser atendido próximo de seu domicílio, sendo supervisionado por especialistas, que tanto on-line (videoconferências) como off-line (segunda opinião formativa e resposta a dúvidas no atendimento) fornecerão subsídios para que o profissional na atenção primária ofereça um atendimento de bom padrão técnico, com segurança para o paciente, os profissionais envolvidos, mantendo a estabilidade e confiabilidade dos dados coletados e compartilhados pelas equipes participantes. Em fase inicial de atividade, o sistema será continuamente aprimorado para que ofereça cada vez maior segurança e praticidade no seguimento de pacientes residentes em regiões com difícil acesso a centros capacitados. Serão exibidas telas, fluxogramas e um equipamento estará disponível para demonstração das funcionalidades do sistema.